

Branża kosztorysu:

Budowlana

Inwestycja:

Remont pomieszczeń III piętra, grupa 5 - dofinansowane z PFRON

Adres: ul. Jagiellońska 79- 82
82-200 Malbork

Inwestor: SOSW Malbork

Adres: Malbork ul. Jagiellońska 79-82

Wykonawca:

Adres:

Sporządził: inż. M. Górak

Sprawił:

Data opracowania 04.04.2018

Inwestor

Wykonawca

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
1	1331	Korytarz i pokoje			
1.1	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		175,512
	4/6	2.815*4.74+1.20*2.815+0.12*0.90	m2	16,829	
		2.88*4.53+5.75*5.66+2.04*3.49	m2	52,711	
	4/2	2.815*4.74+1.20*2.815+0.12*0.90	m2	16,829	
	4/3	2.815*4.74+1.20*2.815+0.12*0.90	m2	16,829	
	4/4	2.815*4.42+1.20*2.815+0.12*0.90	m2	15,928	
	4/5	2.815*4.42+1.20*2.815+0.12*0.90	m2	15,928	
	4/7	2.815*4.74+1.20*2.815+0.12*0.90	m2	16,829	
	4/15	3.49*3.30	m2	11,517	
	4/16	2.14*5.66	m2	12,112	
1.2		Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych tarket z wywinięciem 10 cm na ścianę z wykonaniem wyrównania podłoża zaprawą samopoziomującą - kolorystyka jak w części wyremontowanej. Przewidzieć odtłuszczenie i zagruntowanie podłoża.	m2		142,863
	4/2	2.815*4.74+1.20*2.815+0.12*0.90+0.10*(2.815+4.74+1.20+2.815)*2-0.90*3*0.10	m2	18,873	
	4/3	2.815*4.74+1.20*2.815+0.12*0.90+0.10*(2.815+4.74+1.20+2.815)*2-0.90*3*0.10	m2	18,873	
	4/4	2.815*4.42+1.20*2.815+0.12*0.90+0.10*(2.815+4.42+1.20+2.815)*2-0.90*3*0.10	m2	17,908	
	4/5	2.815*4.42+1.20*2.815+0.12*0.90+0.10*(2.815+4.42+1.20+2.815)*2-0.90*3*0.10	m2	17,908	
	4/6	2.815*4.74+1.20*2.815+0.12*0.90+0.10*(2.815+4.74+1.20+2.815)*2-0.90*3*0.10	m2	18,873	
	4/7	2.815*4.74+1.20*2.815+0.12*0.90+0.10*(2.815+4.74+1.20+2.815)*2-0.90*3*0.10	m2	18,873	
	4/15	3.49*3.30+0.10*(3.49+3.30)*2-0.10*1,0	m2	12,775	
	4/16	2.14*5.66+0.10*(2.14+5.66)*2-0.10*1,0	m2	13,572	
		2,81*1,70+0,10*(1,0*2+2,81)-(1,50-1,00)*0,10	m2	5,208	
2	1350	Łazienka duża dla niepełnosprawnych			
2.1		Rozebranie ścianek systemowych ubikacji. Ścianki systemowe do ponownego zamontowania po wykonaniu remontu	m2		22,113
		(3,0+1,70*3)*2,73	m2	22,113	
2.2	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
2.3	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi wewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o pow. ponad 1.5 m2 do łazienki dla niepełnosprawnych, kolor biały	m2		2,050
		1*2,05	m2	2,050	
2.4	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej	m2		53,820
		(3.59+5.66+2.0*2+0.15+2.10+5.66+5.75)*2,0	m2	53,820	
2.5	KNR-W 4-01 0440-06	Rozebranie ścianki działowej z płyt g-k na ruszcie	m2		6,934
		(2,04+0,50)*2,73	m2	6,934	
2.6	KNR-W 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m2		32,545
		5,75*5,66	m2	32,545	
2.7	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia do 5 m2	m2		73,464
		(3.59+5.66+2.0*2+0.15+2.10+5.66+5.75)*2.73	m2	73,464	
2.8	KNR-W 4-02 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		6,000
		6	szt.	6,000	
2.9	KNR-W 4-02 0141-03	Demontaż baterii wannowej	szt.		3,000
		3	szt.	3,000	
2.10	KNR-W 4-02 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 15-20 mm	m		31,900

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
		(1,80+5,60+5,75)*2+5,60	m	31,900	
2.11	KNR-W 4-02 0232-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm 3	szt. szt.	 3,000	3,000
2.12	KNR-W 4-02 0232-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm 9	szt. szt.	 9,000	9,000
2.13	KNR-W 4-02 0234-06	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka 6	kpl. kpl.	 6,000	6,000
2.14	KNR-W 4-02 0234-08	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 3	kpl. kpl.	 3,000	3,000
2.15	KNR-W 4-02 0234-07	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - brodziki 3	kpl. kpl.	 3,000	3,000
2.16	KNR-W 4-01 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.- obudowa brodzików 0,90*7*0,25	m2 m2	 1,575	1,575
2.17	KNR-W 4-02 0213-01	Wymiana syfonu odpływowego z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 3	szt. szt.	 3,000	3,000
2.18	KNR-W 4-02 0110-01	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej o śr. 15 mm (1.80+5.60+5.75)*2+5.70+0,80*2*10	msc. msc.	 48,000	48,000
2.19	KNR-W 4-02 0108-01	Wstawienie trójnika o śr. 15 mm z żeliwa ciągliwego ocynkowanego 11*2+3+1	szt. szt.	 26,000	26,000
2.20	KNR-W 4-02 0210-05 pion	Wymiana odcinka rury z PVC o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi lub za pomocą klejenia 3	szt. szt.	 3,000	3,000
2.21	KNR-W 4-02 0210-03	Wymiana odcinka rury z PVC o śr. 50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi lub za pomocą klejenia 5,60*2+1,80	szt. szt.	 13,000	13,000
2.22	KNR-W 4-02 0211-06	Wstawienie trójnika z PVC o śr. 110 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi 3	szt. szt.	 3,000	3,000
2.23	KNR-W 4-02 0211-04	Wstawienie trójnika z PVC o śr. 50 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi 10	szt. szt.	 10,000	10,000
2.24	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 3	podej. podej.	 3,000	3,000
2.25	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 6 {umywalki}+3 {prysznice}+1 {pralka automatyczna}	podej. podej.	 10,000	10,000
2.26	KNR-W 2-15 0115-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm 10	szt. szt.	 10,000	10,000
2.27	KNR-W 2-15 0115-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. nominalnej 15 mm 3	szt. szt.	 3,000	3,000
2.28	KNR-W 2-15 0135-01	Zawory czerpalne o śr. nominalnej 15 mm 9*2+1+3	szt. szt.	 22,000	22,000
2.29	KNR-W 2-15 0131-01	Zawory przelotowe i zwrotne z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 15 mm- zawór z końcówką do węża 1	szt. szt.	 1,000	1,000
2.30	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		6,000

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
		6	szt.	6,000	
2.31	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem mosiężnym	kpl.		6,000
		6	kpl.	6,000	
2.32	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		3,000
		3	kpl.	3,000	
2.33	KNR-W 2-15 0139-07	Natrysk z dźwigniowy o śr. nominalnej 15 mm	szt.		3,000
		3	szt.	3,000	
2.34	KNR-W 2-15 0232-02	Brodziki natryskowe z obudową	kpl.		1,000
		1	kpl.	1,000	
2.35	KNR-W 2-15 0232-02	Kabina natryskowa systemowa na dwa stanowiska- 1 kpl . Jedno stanowisko 1x1 m z drzwiami	kpl.		1,000
		1	kpl.	1,000	
2.36	KNR-W 2-02 2004-03	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwo 100-01	m2		4,914
		0,20*3*3*2,73	m2	4,914	
2.37	KNR-W 2-02 0803-03	Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2		16,659
		0,73*(5,75+5,66)*2	m2	16,659	
2.38	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		16,659
		0,73*(5,75+5,66)*2	m2	16,659	
2.39	KNR-W 2-02 2011-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m2		16,659
		0,73*(5,75+5,66)*2	m2	16,659	
2.40	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		16,659
		0,73*(5,75+5,66)*2	m2	16,659	
2.41	KNR-W 2-02 1112-06	Wyrównanie powierzchni ścian po skuciu tynków przyjęto średnio 3 mm	m2		53,290
		Krotność = 3			
		2.00*(5.75+5.66)*2+1,80*(2,0*2+0,25)	m2	53,290	
2.42	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej z osadzeniem lustra o wymiarach 0,80*0,80 nad umywalką	m2		53,290
		2.00*(5.75+5.66)*2+1,80*(2,0*2+0,25)	m2	53,290	
2.43	KNR-W 4-01 0212-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		2,278
		5.75*5.66*0,07	m3	2,278	
2.44	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko z wyrobieniem spadków w kabinach prysznicowych	m2		32,545
		5,75*5,66	m2	32,545	
2.45	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr 3 cm z wyrobieniem spadków pod brodzik	m2		32,545
		5,75*5,66	m2	32,545	
2.46	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko z wyrobieniem spadków pod brodzik	m2		32,545
		5,75*5,66	m2	32,545	
2.47	KNR 0-39 0114-01	Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne Superflex 1 i Superflex 8 ręcznie Eurolanem TG 5	m2		32,545
		5,75*5,66	m2	32,545	
2.48	KNR 0-39 0115-01	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókny	m2		32,545
		5,75*5,66	m2	32,545	

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
2.49	KNR-W 2-02 1111-02	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 20x25 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną z wyrobieniem spadków do odpływu 5,75*5,66	m2 m2	32,545	32,545
2.50	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 0,73*(5,75+5,66)*2	m2 m2	16,659	16,659
2.51	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 5,75*5,66	m2 m2	32,545	32,545
2.52	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 5,75*5,66	m2 m2	32,545	32,545
2.53	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 5,75*5,66	m2 m2	32,545	32,545
2.54	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 5,75*5,66	m2 m2	32,545	32,545
2.55	KNR-W 4-01 0324-01	Obsadzenie uchwyty dla niepełnosprawnych przy umywalce, prysznicu i misce ustępowej ze stali nierdzewnej 11	szt. szt.	11,000	11,000
2.56	KNR-W 4-01 0324-01	Obsadzenie siedziska prysznicowego ze stali nierdzewnej 2	szt. szt.	2,000	2,000
2.57	KNR-W 4-01 0324-02	Wymiana kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 3	szt. szt.	3,000	3,000
2.58	KNR-W 2-02 1029-01	Montaż ścianek ustępowych uprzednio rozebranych (3,0+1,70*3)*2,73	m2 m2	22,113	22,113
2.59		Roboty budowlane po robotach elektrycznych 1	szt. szt.	1,000	1,000